

# Информационен лист за безопасност съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 91312	QUANTOFIX Peroxide 100	Страница: 1/9
Дата на отпечатване: 19.08.2024	Дата на издаване: 06.11.2023	Версия: 2.3.2.4

## ГЛАВА 1: Идентификация на веществото/сместа и на компанията

### 1.1 Идентификатор на продукта

РЕФ 91312  
 Име на продукта QUANTOFIX Peroxide 100  
 Регистрационен номер(и) на REACH: вижте РАЗДЕЛ 3.1/3.2 или  
 Регистрационен номер за веществото(та) не съществува, тъй като годишният тонаж не изисква регистрация или  
 веществото или неговата употреба са изключени от регистрация.  
 1 x 100 test strips

### 1.2 Релевантни идентифицирани употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват

**Съответни идентифицирани употреби**  
 продукт за аналитична употреба.  
 Класификация на сценария на експозиция според REACH, RIP 3.2 Codes: SU 0-2, PC 21, PROC 15, AC 0  
 Сценарият на експозиция е интегриран в раздели 1-16.  
 Ако CE етикетирани: Продукт за ин-витро диагностична употреба (IVD) или аксесоар за медицинска употреба  
**Употреби, които не се препоръчват:**  
 не е описано

### 1.3 Подробности за Доставчика и Информационния лист за безопасност

**Производител:**  
 MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
 Valencienner Str. 11, 52355 Düren, Германия  
 тел.: +49 2421 969 0 e-mail: sds@mn-net.com (msds@mn-net.com)

### 1.4 номер за спешни случаи

Не се изисква спецификация.  
 Текущите версии на нашите информационни листове за безопасност могат да бъдат намерени в интернет:  
<http://www.mn-net.com/SDS>

Lieferant / Supplier  
 Carl Roth GmbH + Co KG  
 Schwanenherlenstr. 3-5  
 76185 Karlsruhe, Germany  
 +49 721 5606 0  
 sicherheit@carlroth.de

## ГЛАВА 2: Идентифициране на опасностите

### 2.0 Класификация за целия продукт съгласно Регламент (EO) 1272/2008

#### Идентифициране на опасностите/класове/категории на опасност

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа съгласно Регламент (EO) 1272/2008

100 test strips  
 не се нуждаят от етикетирание като опасни  
 Сигнална дума -  
 Без клас на опасност

Списък на H фрази: вижте раздел 16.2

### 2.2 съгласно регламент (EO) 1272/2008

100 test strips  
 не се нуждаят от етикетирание като опасни  
 Сигнална дума: -

#### Елементи на етикета на целия продукт

Сигнална дума: -



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
 Valencienner Str. 11  
 52355 Düren · Germany  
[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

DE Tel.: +49 24 21 969-0 info@mn-net.com  
 CH Tel.: +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com  
 FR Tel.: +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com  
 US Tel.: +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

# Информационен лист за безопасност

## съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 91312

QUANTOFIX Peroxide 100

Страница: 2/9

Дата на отпечатване: 19.08.2024

Дата на издаване: 06.11.2023

Версия: 2.3.2.4

### 2.3 Други опасности

#### Възможни опасности от физикохимични свойства

Според текущото ни състояние на познания и опит ние заявяваме, че този продукт не съдържа никакви вещества, които - в съответствие с разпоредбите на ЕО 1272/2008/EO, 1907/2006/EO, 1999/45/EO и германските разпоредби за опасни стоки - трябва да бъдат декларирани като опасни стоки., или поради приложената им концентрация, или поради общото им количество във всеки комплект.

Индивидуалната опаковка има значително по-малък опасен потенциал.

**Информация, отнасяща се до конкретни рискове за хората и възможни симптоми**

#### Информация, отнасяща се до конкретни рискове за околната среда

PBT: не е приложимо

vPvB: не е приложимо

#### Възможни ендокринни нарушения

няма данни

## ГЛАВА 3: Състав / информация за съставките

### 3.1 Вещества или 3.2 Смес

#### 100 test strips

Име на веществото: *cellulose paper*

CAS номер: 9004-34-6

Оценка на веществото: Не са необходими класификационни критерии или класификация на веществата.

Химична формула:  $(C_6H_{10}O_5)_n$

REACH Reg. No.: exempt, Annex IV

EC No.: 232-674-9

Концентрация: 1 - <10 %

асс. GHS: Критериите за класификация не са изпълнени.

Име на веществото: *химикали / смес <1%*

CAS номер: -

Оценка на веществото: Не са необходими класификационни критерии или класификация на веществата.

Концентрация: 0,1 - <1 %

асс. GHS: Критериите за класификация не са изпълнени.

Име на веществото: *PVC foil (CAS 9002-86-2)*

CAS номер: -

Оценка на веществото: Не са необходими класификационни критерии или класификация на веществата.

Концентрация: 95 - <100 %

асс. GHS: Критериите за класификация не са изпълнени.

### 3.3 Забележки

Когато не са посочени, добавени ли са смеси с вода [CAS 7732-18-5] до 100%.

Списък на H и P фрази: вижте раздел 16.2.

## ГЛАВА 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

Незабавно изведете застрахованото лице извън опасната зона на чист въздух.

#### 4.1.1 След контакт с КОЖАТА

Отстранете праха с намокрена кърпа. Не е задължително.

#### 4.1.2 След контакт с очите

Разтрийте прах със сълзи от очите Не е задължително.

#### 4.1.3 След ВДИШВАНЕ на изпарения



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
Valencienner Str. 11  
52355 Düren · Germany  
[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

DE Tel.: +49 24 21 969-0 [info@mn-net.com](mailto:info@mn-net.com)  
CH Tel.: +41 62 388 55 00 [sales-ch@mn-net.com](mailto:sales-ch@mn-net.com)  
FR Tel.: +33 388 68 22 68 [sales-fr@mn-net.com](mailto:sales-fr@mn-net.com)  
US Tel.: +1 888 321 62 24 [sales-us@mn-net.com](mailto:sales-us@mn-net.com)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 91312

QUANTOFIX Peroxide 100

Страница: 3/9

Дата на отпечатване: 19.08.2024

Дата на издаване: 06.11.2023

Версия: 2.3.2.4

Не е необходимо. След вдишване на прах трябва да се вдиша чист въздух. ---

#### 4.1.4 След ОРАЛЕН прием

Не е необходимо.

#### 4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Няма известни забавени симптоми или ефекти за този продукт.

#### 4.3 След ОРАЛЕН прием Индикация за необходимост от незабавна медицинска помощ и специално лечение

Няма допълнителни препоръки. ---

### ГЛАВА 5: Противопожарни мерки

#### 5.1 Пожарогасителни средства

##### 5.1.1 Подходящи пожарогасителни средства

Пожарогасители, подходящи за класификацията на пожара, и, ако е приложимо, противопожарно одеяло трябва да бъдат налични на видно място в работната зона. Могат да се използват всички пожарогасители като ПЯНА, ВОДЕН СПРЕЙ, СУХ ПРАХ, ВЪГЛЕРОДЕН ДИОКСИД. Пожарогасители, подходящи за класификацията на пожара, и, ако е приложимо, противопожарно одеяло трябва да бъдат налични на видно място в работната зона. Могат да се използват всички пожарогасители като ПЯНА, ВОДЕН СПРЕЙ, СУХ ПРАХ, ВЪГЛЕРОДЕН ДИОКСИД.

##### 5.1.2 Неподходящи пожарогасителни средства

няма данни

#### 5.2 Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа

Нито един.

#### 5.3 Съвети за пожарникарите

Не, за посочения продукт. Опаковката на продукта гори като хартия или пластмаса.

#### 5.4 Допълнителна информация

няма данни

### ГЛАВА 6: Мерки при аварийно изпускане

#### 6.1 Лични предпазни мерки, защитно оборудване и процедури при спешни случаи

Необходимо е редовно обучение на персонала.

#### 6.2 Environmental precautions

PBT: не е приложимо

vPvB: не е приложимо

#### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Почистете работната зона с вода. Изплакнете използваната вода в канализацията.

#### 6.4 Препратка към други раздели

няма данни

### ГЛАВА 7: Обработка и съхранение

#### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

В съответствие с инструкциите за тестване, които идват с продукта.

#### 7.2 Условия за безопасно съхранение, включително всякакви несъвместимости

Оригиналната продуктова опаковка на MACHEREY-NAGEL позволява безопасно съхранение.

Клас на съхранение (немска химическа промишленост): вижте глава 12.1

Storage class (VCI): 11

Water hazard class (DE): 1

#### 7.2.1 Изисквания към складови помещения и контейнери

Пазете оригиналните опаковки на продукта плътно затворени по време на работа и съхранение.

# Информационен лист за безопасност

## съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 91312

QUANTOFIX Peroxide 100

Страница: 4/9

Дата на отпечатване: 19.08.2024

Дата на издаване: 06.11.2023

Версия: 2.3.2.4

### 7.3 Специфични крайни употреби

Продукт за аналитична употреба.

Ако има CE етикет: Продукт за ин витро диагностична употреба (IVD) или Аксесоар за медицинска употреба

## ГЛАВА 8: Контрол на експозицията / лични предпазни средства

### 8.1 Контролни параметри

**100 test strips**

вещество: *PVC foil (CAS 9002-86-2)*

CAS номер: -

вещество: *cellulose paper*

TRGS 900 (DE): Staub 1.25 A / 4 E mg/m<sup>3</sup>  
E/e респирабилен

CAS номер: 9004-34-6

SUVA(CH) MAK value: 3 a ppm

вещество: *химикали / смес <1%*

CAS номер: -

### 8.2 Контрол на експозицията

Не е задължително.

#### 8.2.1 Защита на дихателните пътища

Не е задължително.

#### 8.2.2 Защита на кожата / защита на ръцете

Не е задължително. Използвайте за кратко време всички химически устойчиви ръкавици (ограничено).

#### 8.2.3 Защита на очите / Защита на лицето

Не е задължително.

#### 8.2.4 защита на тялото

Не е задължително.

#### 8.2.5 Хигиенни мерки

Информацията не е необходима.

#### 8.2.6 Термични опасности

няма данни

### 8.3 Limitation and monitoring of environmental exposure

Информация не е необходима.

## ГЛАВА 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация за основните физични и химични свойства

**100 test strips**

a) Агрегатно състояние:	твърдо
b) Цвят:	оцветени
c) миризма:	без мирис
d) Точка на топене:	няма данни
e) точка на кипене:	няма данни
f) Запалимост:	няма данни
g) Граници на експлозивност (долна / горна):	няма данни
h) Пламна точка:	няма данни
i) Мигача температура:	няма данни
j) Температура на разлагане:	няма данни
k) рН стойност:	няма данни
l) Кинематичен вискозитет:	няма данни
m) Разтворимост във вода:	няма данни
n) Коефициент на дисперсия (K <sub>о-в</sub> ):	няма данни
o) Парно налягане (20°C):	няма данни
p) Специфично тегло:	няма данни
q) Относителна плътност на парите (въздух=1):	няма данни
r) Размер на частиците:	няма данни



# Информационен лист за безопасност

## съгласно Регламенти REACh 1907/2006/EO

РЕФ: 91312

QUANTOFIX Peroxide 100

Страница: 5/9

Дата на отпечатване: 19.08.2024

Дата на издаване: 06.11.2023

Версия: 2.3.2.4

### 9.2 Допълнителна информация

9.2.1 Информация за класовете на физическа опасност  
{?1}няма данни{?1}

9.2.2 Други параметри, свързани с безопасността

Няма налични данни за другите параметри за смесите, тъй като не се изисква регистрация и доклад за безопасност на химичното вещество.

няма данни

## ГЛАВА 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

Няма

### 10.2 Chemical stability

няма известна нестабилност.

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Няма.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Не е известно.

### 10.5 Несъвместими материали

Не е известно.

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

В оригиналната опаковка всички части / всички реактиви са безопасно и разделени съхранени. Не се наблюдават разграждания по време на срока на годност при препоръчаните условия.

## ГЛАВА 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за класовете на опасност съгласно Регламент (EO) 1272/2008

Следната информация е валидна за чисти вещества. Не са налични количествени данни за токсичността на този продукт.

#### 100 test strips

вещество: PVC foil (CAS 9002-86-2)

CAS номер: -

LD50 orl rat : няма данни

вещество: cellulose paper

CAS номер: 9004-34-6

LD50 orl rat : > 5000 mg/kg

LC50 ihl rat : > 5,800 mg/L/4H

вещество: химикали / смес <1%

CAS номер: -

LD50 orl rat : няма данни

### 11.2 Други опасности

Възможни ендокринни нарушения



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
Valencienner Str. 11  
52355 Düren · Germany  
[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

DE Tel.: +49 24 21 969-0 [info@mn-net.com](mailto:info@mn-net.com)  
CH Tel.: +41 62 388 55 00 [sales-ch@mn-net.com](mailto:sales-ch@mn-net.com)  
FR Tel.: +33 388 68 22 68 [sales-fr@mn-net.com](mailto:sales-fr@mn-net.com)  
US Tel.: +1 888 321 62 24 [sales-us@mn-net.com](mailto:sales-us@mn-net.com)

# Информационен лист за безопасност съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 91312

QUANTOFIX Peroxide 100

Страница: 6/9

Дата на отпечатване: 19.08.2024

Дата на издаване: 06.11.2023

Версия: 2.3.2.4

няма данни

**Друга информация**

няма налични допълнителни данни

## ГЛАВА 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

Следната информация е валидна за чисти химикали.

**100 test strips**

Име на веществото: *PVC foil (CAS 9002-86-2)*

CAS-Nr.: -

Име на веществото: *cellulose paper*

Water hazard class (DE): nwg

Storage class (VCI): 11

CAS-Nr.: 9004-34-6

Име на веществото: *химикали / смес <1%*

Water hazard class (DE): 1

Storage class (VCI): 12-13

CAS-Nr.: -

### 12.2 Устойчивост и разградимост

### 12.3 Биоакмулиращ потенциал

### 12.4 Подвижност в почвата

### 12.5 Резултати от PBT и vPvB оценка

Това вещество/смес не съдържа компоненти, считани за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT) или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) на нива от 0,1% или по-високи.

### 12.6 Свойства, водещи до ендокринни смущения

няма данни

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

няма налични допълнителни данни

## ГЛАВА 13: Disposal considerations

Не е задължително.

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ: Изхвърлете твърдите вещества в битовите отпадъци, празни течности, разредени в канализацията.

## ГЛАВА 14: Транспортна информация

14.1 - 14.4 Не е задължително

### 14.5 Опасности за околната среда

няма

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителя

не е задължително



# Информационен лист за безопасност

## съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 91312

QUANTOFIX Peroxide 100

Страница: 7/9

Дата на отпечатване: 19.08.2024

Дата на издаване: 06.11.2023

Версия: 2.3.2.4

### 14.7 Превоз в насипно състояние по море в съответствие с инструментите на ИМО

не е приложимо

## ГЛАВА 15: Нормативна информация

### 15.1 Специфични за веществото или сместа разпоредби/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Закон за защита от опасни вещества (DE: Chemikaliengesetz - ChemG), август 2013 г., състояние: октомври 2020 г.  
Наредба за защита срещу опасни вещества (E: Gefahrstoffverordnung - GefStoffV), ноември 2010 г., статус: март 2017 г.  
MN листовка/указания за употреба, също на [www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)  
Ако е необходимо, спазвайте други специфични за страната разпоредби.

### 15.2 Оценка на химическата безопасност

няма данни

## ГЛАВА 16: Друга информация

### 16.1 Промени в сравнение с последната версия

Между версии 2.3.2.4 и 2.2.2.2 бяха приложени следните промени:- 1 данни за компонентите на продукта са коригирани- 2 данни за веществото са коригирани

### 16.2 Списък на H и P фрази

#### 16.2.1 Списък на съответните H фрази

H Между версии 2.3.2.4 и 2.2.2.2 бяха приложени следните промени:- 1 данни за компонентите на продукта са коригирани- 2 данни за веществото са коригирани

#### 16.2.2 Списък на съответните P фрази

### 16.3 Препоръчително ограничение за употреба

Нито един

### 16.4 Източници на данни

KÜHN, BIRETT, Брошури за опасни материали, 2021 г  
Директива 1999/92/EG Минимални изисквания за подобряване на безопасността и защитата на здравето на работниците, изложени на риск от потенциално експлозивни атмосфери  
SUVA .CH, гранични стойности във въздуха на работното място 2009 г., преработено на 01/2009 г.  
Регламент 790/2009/ЕС, адаптиране на Регламент 1272/2008/ЕС към техническия и научен прогрес (1-во ATP)  
Регламент 453/2010/ЕС, адаптиране на Регламент REACH 1907/2006/EG  
{?3}TRGS 559, Германски технически правила за минерални прахове от юли 2011 г.{3} Регламент 487/ 2013/ЕС, адаптиране на регламент 1272/2008/EG към техническия и научен прогрес (4-то ATP)  
Регламент 1221/2015/ЕС, адаптиране на регламент 1272/2008/EG към техническия и научен прогрес (7-ми ATP)  
Регламент 776/2017/ЕС, адаптиране на регламент 1272/2008/EG към техническия и научен прогрес (10-то ATP)

Регламент 669/2018/ЕС, адаптиране на Регламент 1272/2008/EO към техническия и научен прогрес Текст (11-то ATP)  
Регламент 1480/2018/ЕС, адаптиране на регламент 1272/2008/EO към техническия и научен прогрес (13-то ATP)  
Регламент 521/2019/ЕС, адаптиране на регламент 1272/2008/EG към техническия и научен прогрес (12-то ATP)  
TRGS 900, Германски технологични правила относно граничните стойности във въздуха на работното място, считано от 03/2019  
Регламент 217/2020/ЕС, адаптиране на приложение VI, част 3 от Регламент 1272/2008/EO към техническия и научен прогрес (14-то ATP)  
Регламент 878/2020/ЕС, адаптиране на Приложение II на Регламент REACH 1907/2006/EG  
Регламент 1182/2020/ЕС, адаптиране на приложение VI, част 3 от Регламент 1272/2008/EO към техническия и научен прогрес (15-то ATP)  
Регламент 643/2021/ЕС, адаптиране на приложение VI, част 1 от Регламент 1272/2008/EO към техническия и научен прогрес (16-то ATP)  
Регламент 849/2021/ЕС, адаптиране на приложение VI, част 3 от Регламент 1272/2008/EO към техническия и научен прогрес (17-то ATP)  
Регламент 692/2022/ЕС, адаптиране на приложение VI, част 1 от Регламент 1272/2008/EO към техническия и научен прогрес (18-то ATP)

#### ревизии/актуализации

Причина за редакция 2014-02 Коригирана структура на разделите съгласно Регламент 453/2010/ЕС, ако е необходимо  
Корекция 2014-04 съгласно Регламент 487/2013/ЕС  
Корекция 2016-03 съгласно Регламент 1221/2015/ЕС

2017-11 корекция според регистрационното досие на ECHA



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
Valencienner Str. 11  
52355 Düren · Germany  
[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

DE Tel.: +49 24 21 969-0 [info@mn-net.com](mailto:info@mn-net.com)  
CH Tel.: +41 62 388 55 00 [sales-ch@mn-net.com](mailto:sales-ch@mn-net.com)  
FR Tel.: +33 388 68 22 68 [sales-fr@mn-net.com](mailto:sales-fr@mn-net.com)  
US Tel.: +1 888 321 62 24 [sales-us@mn-net.com](mailto:sales-us@mn-net.com)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно Регламенти REACh 1907/2006/EO

РЕФ: 91312

QUANTOFIX Peroxide 100

Страница: 8/9

Дата на отпечатване: 19.08.2024

Дата на издаване: 06.11.2023

Версия: 2.3.2.4

Корекция 2022-11 съгласно Регламент 878/2020/EC

### 16.5 Допълнителна информация

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG предоставя информацията, съдържаща се тук, добросъвестно, като е актуална за собствени реализации към момента на преразглеждане. Този документ е предназначен само като ръководство за подходящо предпазно боравене с материала от подходящо обучено лице, използващо този продукт. Лицата, получаващи информацията, трябва да упражняват своята независима преценка при определяне на нейната уместност за определена цел. MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG НЕ ПРЕДОСТАВЯ НИКАКВИ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ или ГАРАНЦИИ, изрични или подразбиращи се, включително без ограничение гаранции за продаваемост, годност за конкретна цел по отношение на информацията, изложена тук, или продукта, за който се отнася информацията. Съответно MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG няма да носи отговорност за щети, произтичащи от използването или разчитането на тази информация. Вижте правилата и условията в края на нашите ценови листи за допълнителна информация.

### 16.6 Легенда / Съкращения

acc: according  
 ADR: Convention concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road  
 Act: acute  
 BAT: biological workplace tolerance value  
 CAO: Cargo Aircraft Only  
 Carc: carcinogen  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 CLP: Classification, Labelling and Packaging regulation  
 CMR: carcinogen, mutagen, reproduction toxic  
 Corr: corrosive  
 COD: chemical oxygen demand  
 CSCL: Chemical Substance Control Law (Jp)  
 Dam: damage  
 DNEL: Derived No-Effect Level (for workers)  
 dermat: dermal  
 dog: dog  
 EC10: Concentration causing a toxic effect in 10% of the test organisms  
 EC: European Community  
 EC-Nr: Substance number of the EC substance inventory  
 EmS: Guide to accident management measures on ships  
 EU: European Union  
 fish: fish (not specified)  
 GHS: Global Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals  
 gpg: guinea pig  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 ihl: inhaled  
 IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code  
 intrav: intravenous  
 ipt: intraperitoneal  
 ISHL: Industrial Safety and Health Law (Jp)  
 LC50: letale concentration 50%  
 LD50: letale dosis 50%  
 leuciscus idus: fisch, ide, orfe  
 MAK: maximum workplace concentration  
 Met: Metall  
 mus: mouse  
 Muta: mutagen  
 NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health (US)  
 NRD: Non-rapidly degradable  
 onchorhynchus mykiss: fisch, rainbow trout  
 orl: oral  
 OSHA: Occupational Safety and Health Administration  
 PAX: transport on passenger planes allowed  
 PBT: persistent, bioaccumulating, toxic substance  
 pH: pH value  
 pimephales promelas: fisch, fathead minnow  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 PROC 15: Process category 'for laboratory use'  
 PRTR: Law for PRTR and Promotion of Chemical Management (Jp)  
 PVC: polyvinyl chloride  
 quail: bird, quail  
 rat: rat  
 rbt: rabbit  
 RD: rapidly degradable  
 RE: repeated



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
 Valenciener Str. 11  
 52355 Düren · Germany  
[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

DE Tel.: +49 24 21 969-0 [info@mn-net.com](mailto:info@mn-net.com)  
 CH Tel.: +41 62 388 55 00 [sales-ch@mn-net.com](mailto:sales-ch@mn-net.com)  
 FR Tel.: +33 388 68 22 68 [sales-fr@mn-net.com](mailto:sales-fr@mn-net.com)  
 US Tel.: +1 888 321 62 24 [sales-us@mn-net.com](mailto:sales-us@mn-net.com)



# Информационен лист за безопасност

## съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 91312

QUANTOFIX Peroxide 100

Страница: 9/9

Дата на отпечатване: 19.08.2024

Дата на издаване: 06.11.2023

Версия: 2.3.2.4

REACH:	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
REF:	item number, reference number
Reg.No.:	rRegistration number
Repr:	harmful to reproduction
Resp:	respiratory
RIP:	REACH Implementations Projects
scu:	sub cutan
SDS:	safety data sheet
Sens:	sensitisation
STEL:	short term exposure limit
STOT:	Specific Target Organ Toxicity
SVHC:	Substance of Very High Concern
t/a:	tons per year
TCCA:	Toxic Chemicals Control Act (S. Korea)
Tox:	toxic
TSCA:	The Toxic Substances Control Act (US)
TWA:	time weighted average
TRGS:	technical regulations (DE)
vPvB:	very persistent, very bioaccumulating substance

### 16.7 Съвет за обучение

Редовно обучение по безопасност. {?1}



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
 Valencienner Str. 11  
 52355 Düren · Germany  
[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

DE Tel.: +49 24 21 969-0 info@mn-net.com  
 CH Tel.: +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com  
 FR Tel.: +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com  
 US Tel.: +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com